

Cuchillas y Empuñaduras

O CALIDAD Y GARANTIA CONEXTUBE

Llevamos más de 45 años desarrollando productos innovadores y homologados que garantizan instalaciones eléctricas seguras y eficientes en toda la región.







Cuchillas

Diseñadas para la protección de circuitos eléctricos en sistemas de baja y media tensión. Su función es interrumpir la corriente en caso de sobrecarga o cortocircuito, evitando daños en equipos y líneas eléctricas. Fabricadas con materiales de alta conductividad y aislamiento, garantizan seguridad y eficiencia en la instalación.



>> Alto poder de corte y seguridad.

I Empuñadura

Las empuñaduras para fusibles puente NH están diseñadas para la extracción e inserción segura de fusibles de cuchilla en sistemas eléctricos de baja y media tensión. Fabricadas con materiales aislantes de alta resistencia, ofrecen seguridad y ergonomía en su uso profesional.



>> Operación firme y segura.

CUCHILLAS tipo NH

CODIGO	DESCRIPCION	
16593001	PUENTE CUCHILLA T01	
16593002	PUENTE CUCHILLA T02	
16593003	PUENTE CUCHILLA T03	

BENEFICIOS

- >> Alta conductividad: Reducción de pérdidas eléctricas y calentamiento.
- >> Durabilidad: Materiales resistentes a altas temperaturas y condiciones ambientales extremas.
- >> Fácil instalación: Compatible con bases estándar NH y adaptadores.

USOS Y APLICACIONES

- >> Seccionamiento en cuadros eléctricos industriales y comerciales.
- >> Uso en redes de distribución de energía eléctrica.

EMPUÑADURAS para Fusibles NH

	CODIGO	DESCRIPCION	
16593004 Empuñadura para extracción de fusibles NH	16593004	Empuñadura para extracción de fusibles NH	

BENEFICIOS

- >> Seguridad: Previene el contacto directo con partes activas.
- >> Durabilidad: Materiales resistentes a impactos, temperatura y agentes químicos
- >> Versatilidad: Compatible con todos los tamaños de fusibles NH.
- >> Ergonomía: Diseño optimizado para facilitar la extracción e inserción de fusibles.

USOS Y APLICACIONES

- >> Instalaciones eléctricas industriales y comerciales.
- >> Centros de transformación y distribución.
- >> Cuadros de mando y protección en baja y media tensión.
- >> Mantenimiento eléctrico en plantas de producción y sistemas de energía.

Especificaciones técnicas

Compatibilidad: Bases tipo NH en tamaños 1, 2 Y 3. **Material conductor:** Cobre electrolítico con baño de plata para una mejor conductividad y resistencia a la oxidación.

Tensión nominal (Un): 400 V - 690 V CA. Corriente nominal (In): 60 A - 1.250 A. Capacidad de ruptura: $\geq 120 \text{ kA}$ a 400 V.

Normativa aplicable: IEC 60269, EN 60947-3, VDE 0636.

Resistencia térmica: -40 °C a +85 °C.

Especificaciones técnicas

Compatibilidad: Fusibles y puentes NH (tamaños NH00, NH0, NH1, NH2, NH3).

Material del cuerpo: Poliamida reforzada con fibra de vidrio, resistente a altas temperaturas y agentes químicos.

Aislamiento: Material dieléctrico con resistencia $> 1 \text{ M}\Omega$ a 1 kV.

Temperatura de operación: -25 °C a +70 °C.

Normativa aplicable: UED 0680-4.

Resistencia mecánica: Ensayada con más de 5.000 ciclos

de uso sin pérdida de propiedades.

Agarre: Antideslizante para uso con guantes dieléctricos.